

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 产品特点

TASI®



品名：数字式照度计 TA8130系列(分体式)

TA8130系列 数字式照度计是一款经济型照度测量仪。

其外形小巧、功能齐全、测量准确、操作简单。

测量范围最大可测20万LUX。

0.1LUX与1LUX显示分辨率。

LUX及FC两种测量单位。

可记录存储50笔测量数据。(并具有延时记录功能)

具有手动/自动两种测量模式。

可测量最大/最小数值。

具有当前读数锁定功能。

本机为一体式设计，便于单手测量操作。

轻松测量，提高工作效率。

是您现场测量工具的理想选择。

> 精致外观设计

> 小巧/便于携带

> 芯片智能测量

> 测量精确度高

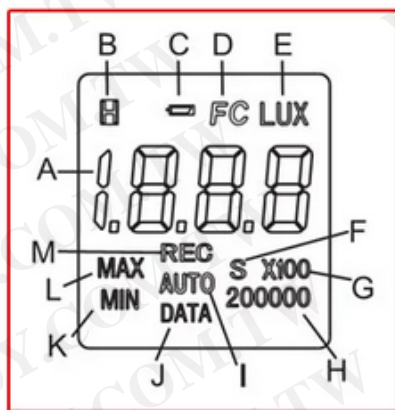
## 技术规格

型号	TA8130	TA8132	TA8131	TA8133
<b>基本规格</b>				
测量档位	2000/20000/ 100000Lux	2000/20000/ 200000Lux	200/2000/ 20000/100000Lux	200/2000/ 20000/200000Lux
显示分辨率	1LUX		200LUX档位0.1LUX, 其他档位1LUX	
测量精确度	±4% rdg ± 10dpts (< 10,000 lux) ±5% rdg ± 10dpts (> 10,000 lux) 以色温2856 K标准平面灯校正		±3% rdg ± 10dpts (< 10,000 lux) ±4% rdg ± 10dpts (> 10,000 lux) 以色温2856 K标准平面灯校正	
取样率	2次/秒			
重复测试	±2%			
数据记录	可记录50个测量数据 (且具有延时记录功能)			
光谱反应	符合CIE Photopic(视觉函数)标准			
感光体	光二极管附滤光镜片			
<b>特殊功能</b>				
LUX/FC单位转换	有			
读值锁定功能	有			
自动测量/手动测量	有			
最大值/最小值记录	有			
<b>一般特征</b>				
LCD显示	四位数液晶显示器, 最大显示1999			
LCD尺寸	35x32mm			
供电电源	AAA七号电池两节			
产品颜色	红色+黑色			
产品尺寸	主机: 128x55x30mm 传感器: 87x55x20mm			
产品重量	约180g			
标准配件	说明书、合格证、电池、布包			
包装方式	彩盒+布包			
标准包装数量	80台			

产品解析

正面图



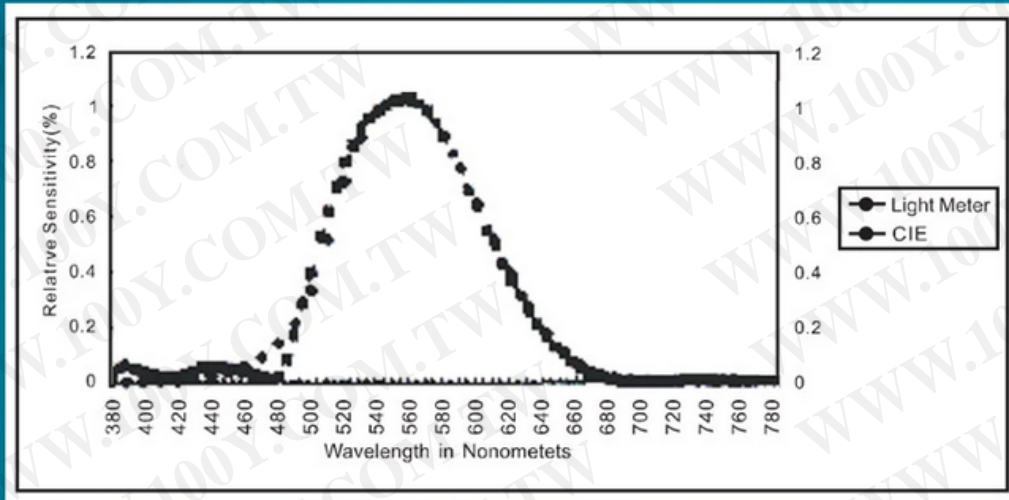


### 显示器符号说明

- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| A 照度测量数值                     | B 数据保持符号      |
| C 电池低电压符号                    | D 照度单位FC(呎烛光) |
| E 照度单位LUX(勒克斯)               | F 数据记录时间单位(秒) |
| G 20000, 200000档位中显示读数需乘以的倍数 |               |
| H 显示不同档位的测量范围                |               |
| I 自动量程转换测量符号                 | J 数据符号        |
| K 最小值测量符号                    | L 最大值测量符号     |
| M 数据自动记录符号                   |               |

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 光灵敏度特性



## 产品展示

**TASI**<sup>®</sup>

### 精致外观设计

参照人体工程学设计外观，精致、靓丽。  
外观简洁大方，红色与黑色双色调搭配。

### 单片机技术

单片机控制电路，采用台湾进口芯片。  
确保测量数据的准确与重复性，  
为您提供准确的光照度/亮度数值。



### LCD显示屏

我们采用优质LCD显示屏，字迹清晰可见。  
四位数显示，最大读数为1,999  
LCD尺寸为 35x32mm

### 光检测传感器

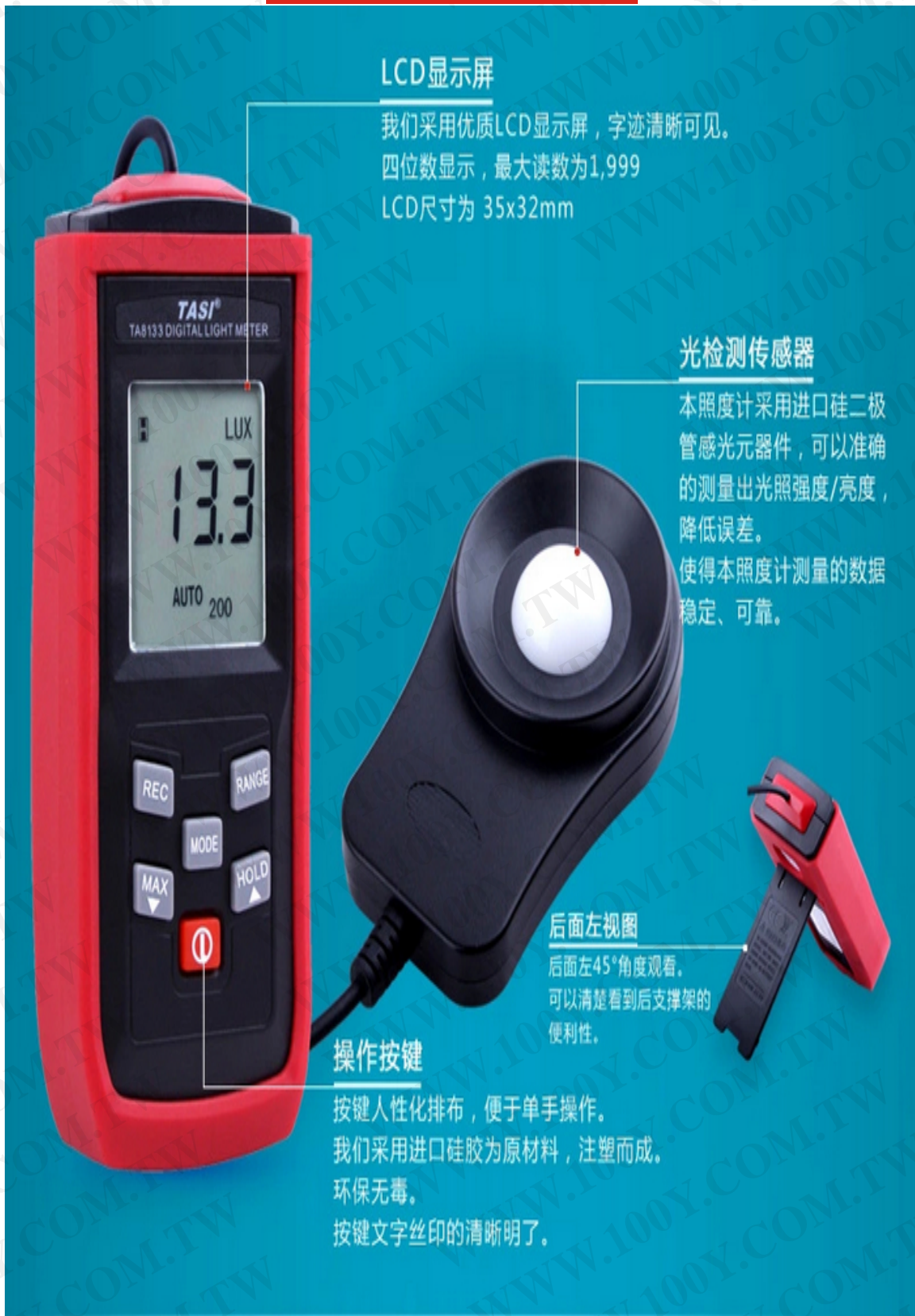
本照度计采用进口硅二极管感光元器件，可以准确的测量出光照强度/亮度，降低误差。  
使得本照度计测量的数据稳定、可靠。

### 后面左视图

后面左45°角度观看，  
可以清楚看到后支撑架的  
便利性。

### 操作按键

按键人性化排布，便于单手操作。  
我们采用进口硅胶为原材料，注塑而成。  
环保无毒。  
按键文字丝印的清晰明了。





#### 红色护套，PE注塑

红色外套精选环保无毒的进口PE材料注塑而成，经久耐磨，手感极佳。

最大可打开90°

#### 仪表支架

本照度计配有支撑架，测量时可置于桌面，方便测量操作。最大可打开90度。



#### 电池盖卡扣

电池门电池盖卡扣，很容易可以打开更换电池。

#### 标签纸

此处为产品序列号标签(产品身份证号)及中国制造标签。

#### 电池盖

电池门盖板。人性化，卡扣式设计。没有螺丝哟~

#### 电池仓

照度计电池仓展示。使用两节通用七号电池，用户使用经济性较高，且方便易购买。

## 各种场所照度标准参考

将LUX照度值除以10.76即可求得FC照度值

### 学校

照度(LUX)	场所
1500~300	制图教室、缝纫教室、电脑教室
750~200	教室、实验室、实习工场、研究室、图书阅览室、书库、办公室、教职员休息室、会议室、保健室、餐厅、厨房、配膳室、广播室、印刷室、总机室、守卫室、室内运动场
300~150	大教室、礼堂、休息室、楼梯间
150~75	走廊、电梯走道、厕所、值班室、工友室、天桥、校内室外运动场
75~30	仓库、车库、安全梯

## 事務所

照度(LUX)	場所
2000~1500	設計室、事務室
1500~750	大廳通道(白天)、營業室、制圖室、打卡、打字
750~300	計算機室、會議室、印刷室、總機室、控制室、招待室、娛樂室、餐廳
300~150	書庫、娛樂室、餐廳教室、休息室、警衛室、電梯(走道)、廁所
150~75	喝茶室、更衣室、倉庫、值班室(入口處)
75~30	太平梯

## 工廠

照度(LUX)	場所
3000~1500	超精密作業、設計、制圖、精密檢查
1500~750	設計室、分析、組立線、塗裝
750~300	包裝、設計、表面處理、倉庫辦公
300~150	染色、鑄造、電氣室
150~75	進出口、走廊、通道、樓梯、化妝師、廁所、附作業場倉庫
75~30	太平梯、倉庫、屋外動力設備(裝卸貨、存貨移動作業)

## 医院

照度(LUX)	场所
10000~5000	视机能检查(眼科明室)
1500~750	开刀房
750~300	诊疗室、治疗室、制药室、配药室、药局室、解剖室、病理细菌室、急救室、产房、院长室、办公室、护士室、会议室
300~150	病房、药品室、病床看书、换药、骨折石膏包扎、婴房、记录室、候诊室、会诊室、门诊走廊
150~75	更衣室、物疗室、X光室、病房走廊、药品室、灭菌室、病房室、楼梯、内视镜室
75~30	动物室、暗室(照片)、太平梯

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 旅店/饭店/娱乐场

照度(LUX)	场所
1500~750	柜台
750~300	玄关、宴会场、事务室、停车场、厨房
300~150	餐厅、洗手间、日式大房间
150~75	娱乐室、走廊、楼梯、客房、浴室、庭院重点照明、更衣室
75~30	太平梯

## 住家

照度(LUX)	场所
2000~750	手工艺、裁缝
1000~750	写作、作业
750~300	读书、化妆、书桌、调理、电话
300~150	洗衣槽、娱乐室、客厅
150~70	衣柜、寝室、厕所、楼梯、走廊
75~30	门牌、信箱、门铃钮、阳台

## 商店/超市

照度(LUX)	场所
3000~750	室内陈列、饰窗陈列、示范表演场所、结账柜台、包装台
750~300	电梯大厅、电扶梯
300~150	商谈室、化妆师、厕所、楼梯、走道
150~70	休息室、店内一般照明